

# clarion®

Owner's manual / Manuel d'utilisation  
Benutzer-Handbuch / Manuale utente  
Handleiding / Manual del usuario  
Bruksanvisning / Manual do proprietário

## ***EA1251***

**CeNET iPod® INTERFACE**

•

**INTERFACE iPod® CeNET**

•

**CeNET iPod® INTERFACE**

•

**INTERFACCIA per iPod® CeNET**

•

**CeNET iPod®-INTERFACE**

•

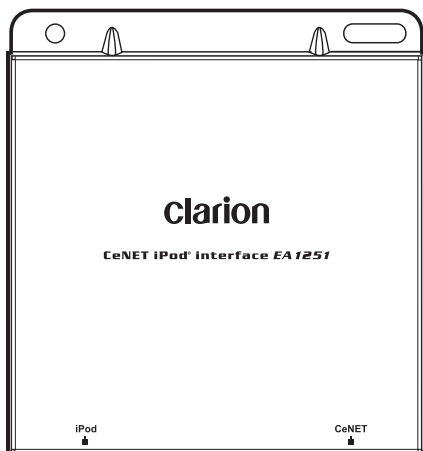
**INTERFAZ iPod® CeNET**

•

**CeNET iPod® INTERFACE**

•

**INTERFACE CeNET iPod®**



***CeNET***

# Inhoud

---

|                                                      |    |
|------------------------------------------------------|----|
| 1. INLEIDING .....                                   | 39 |
| 2. ATTENTIE .....                                    | 39 |
| 3. AANSLUITING .....                                 | 40 |
| 4. INSTALLATIE .....                                 | 41 |
| Montage met klittenband of tweezijdig plakband ..... | 41 |
| Montage met schroeven .....                          | 41 |
| 5. GEBRUIK .....                                     | 42 |
| Om te beginnen .....                                 | 42 |
| Afkoppelen .....                                     | 42 |
| Weergave .....                                       | 42 |
| Playlist .....                                       | 44 |
| 6. VISUELE WEERGAVE VAN DE TITEL .....               | 45 |
| 7. BRUIKBARE iPod MODELLEN .....                     | 45 |
| 8. NAAM VAN DE BENUTTER .....                        | 45 |
| 9. VAN DE iPod-MODUS NAAR EEN ANDERE WISSELEN .....  | 45 |
| 10. FOUTMELDINGEN .....                              | 45 |
| 11. TECHNISCHE GEGEVENS .....                        | 46 |
| 12. IDENTIFICATIE VAN DE DELEN .....                 | 46 |

# 1. INLEIDING

De interface-adapter voor de iPod® van Clarion, EA1251, simuleert in zijn werking, dat de iPod een CeNET 6 Cd-wisselaar is. Raadpleeg s.v.p. de handleiding van de hoofdcomponent, hoe u de Cd-wisselaar moet bedienen, alvorens de EA1251 te benutten.

De Clarion Multimedia Station uit de VRX series kan de EA1251 niet controleren via een aanrakingsscherm met een toetsenbord of met een lijst. Benut, zonodig, in plaats hiervan, de functietoetsen. Sommige functies van de EA1251 staan eventueel niet ter beschikking.

Sommige hoofdcomponenten met een extra functie voor Cd-tekst, kunnen visueel de ID3-TAG weergeven, wanneer de iPod via de EA1251 is aangesloten. Raadpleeg s.v.p. de sectie Titelweergave voor meer details.

Indien u wilt weten, welke hoofdcomponenten geëigend zijn voor de EA1251, raadpleeg dan uw Clarion-dealer.

Voor het gebruik van de iPod moet u het iPod-handboek raadplegen.

# 2. ATTENTIE

Raadpleeg de handleiding van de iPod voor de bedrijfstemperatuur, daar temperatuurschommelingen en vochtigheid beschadigingen kunnen veroorzaken, wanneer u de iPod in uw auto laat.

# 3. AANSLUITING

Raadpleeg s.v.p. uw Clarion-dealer, alvorens u probeert, de EA1251 aan uw hoofdcomponent en aan de iPod aan te sluiten. Indien het apparaat niet correct is aangesloten, kan dit uw hoofdcomponent, de EA1251, de iPod en zelfs het elektrische systeem van uw auto beschadigen.

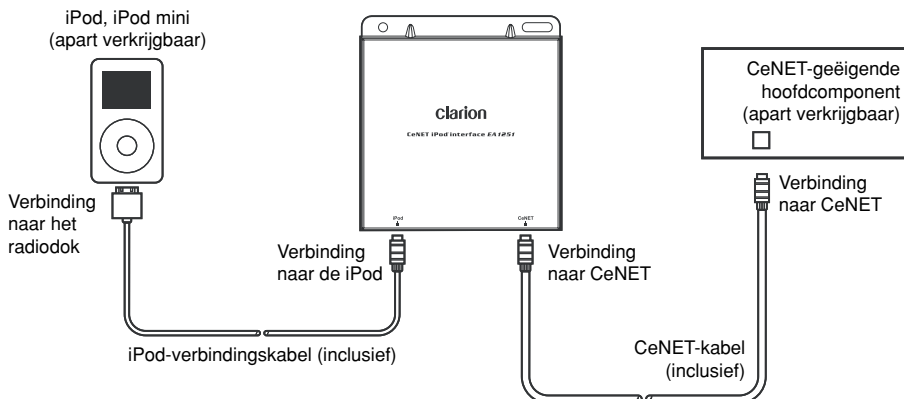
Vergewist u zich s.v.p., dat de gele kabel (bus-voedingskabel) aangesloten is aan de CeNET-geëigende hoofdcomponent. Deze kabel is normalerwijze door een 3 ampère-zekering beveiligd, en met de accu verbonden. Indien deze kabel niet is aangesloten, kan de iPod-interface niet functioneren.

Raadpleeg s.v.p. de bedradinginstructies voor uw CeNET-hoofdcomponent of contacteer uw Clarion-dealer.

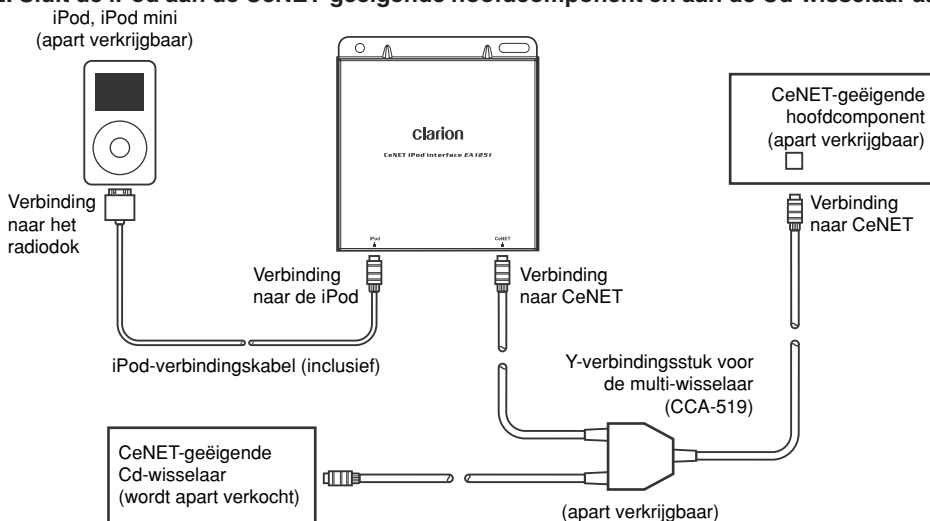
## Opmerking:

De C-Bus conversieadapter (RCB-138) is niet geëigend voor het actuele systeem.

### 1. Sluit de iPod aan de CeNET-geëigende hoofdcomponent aan.



### 2. Sluit de iPod aan de CeNET-geëigende hoofdcomponent en aan de Cd-wisselaar aan.



Indien u de Cd-wisselaar wilt benutten, dan moet u de adresknop op No.2 zetten.

## 4. INSTALLATIE

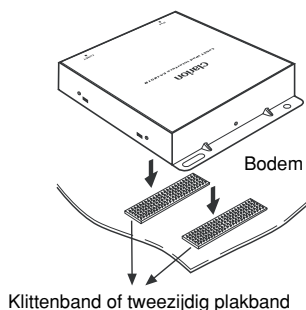
De EA1251 heeft geen beweegbare delen. U moet echter toch voorzichtig met het apparaat omgaan, om het niet te beschadigen. U mag het apparaat nooit indrukken, prikken of laten vallen. Installeer het apparaat niet in het directe zonlicht, niet te dicht bij de airconditioning openingen of op vochtige plaatsen en ver genoeg van andere elektronische autocomponenten.

### Montage met klittenband of tweezijdig plakband

Plak het klittenband of het tweezijdige plakband op het apparaat.

#### Opmerking:

Indien u klittenband of tweezijdig plakband benut, moet u zich wel vergewissen, dat het apparaat niet kan vallen, daar hierdoor de elektronische component in het apparaat kan worden beschadigd.

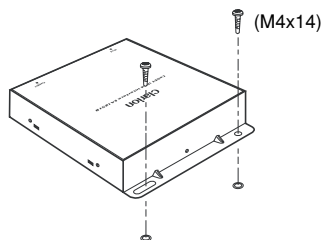


### Montage met schroeven

EA1251 heeft montagegaatjes om het apparaat vast te schroeven. Alvorens u begint te boren, moet u zich vergewissen, dat geen verborgen kabels of onderdelen kunnen worden beschadigd.

#### **⚠ ATTENTIE**

Indien het apparaat niet correct is aangesloten, kan dit de EA1251, de hoofdcomponent en de iPod beschadigen.



# 5. GEBRUIK

## Om te beginnen

Zodra u uw iPod aan de EA1251 heeft aangesloten, wisselt de display van de iPod naar:



Alvorens u de iPod in gebruik neemt, moet u de modus van MAIN UNIT naar CD CHANGER wisselen. De weergave begint automatisch.

De display wisselt van:

Disc Check → Disc Repeat → Start Playing

Indien de iPod niet is aangesloten, verschijnt in de display van de hoofdcomponent: "No Magazine".

De hoofdcomponent kan niet herkennen of de iPod is aangesloten, indien de batterij van de iPod leeg is.

Raadpleeg s.v.p. de sectie Weergave voor een gedetailleerde gebruiksinformatie.

## Afkoppelen

De iPod schakelt op "on", zodra de EA1251 is aangesloten, en blijft aangeschakeld, zolang deze is aangesloten en de contactsleutel van de auto op ACC of ON staat.

Om de iPod van hand uit te schakelen, moet u het EA1251-accessoire loskoppelen.

Zodra de contactsleutel op ACC off wordt gedraaid, wordt de weergave op pauze geschakeld, en de iPod gaat binnen een paar minuten uit.

## Weergave

De iPod-toetsen en de display worden geblokkeerd, zodra het apparaat aan de EA1251 wordt aangesloten. De complete bediening van de iPod wordt via de hoofdcomponent gecontroleerd. Sommige functies en faciliteiten van de iPod staan niet ter beschikking.

Lees deze handleiding s.v.p. goed door, om uw iPod optimaal te kunnen benutten.

Raadpleeg s.v.p. de Playlist-sectie, om de weergavefaciliteiten beter te begrijpen.

### Systeemgekozen instellingen voor de weergave

De systeemgekozen instellingen voor de weergave zijn:

- Weergavestart bij DISC1 (alle nummers worden gespeeld)
- Shuffle (willekeurig weergave) uit
- Cd-herhaling aan

Wanneer de iPod is aangesloten, verschijnt in de display van de hoofdcomponent: eerst "DISC" en "RPT".

### Visuele weergave van het liednummer

Tijdens het afspelen, wordt op de hoofdcomponent het nummer van het actuele lied visueel weergegeven. Er kunnen echter slechts twee cijfers worden weergegeven. Indien uw iPod meer als 99 liedjes bevat, dan worden alleen de laatste twee cijfers getoond. Zo worden b.v. de liedjes met de nummers 102 en 1002 allebei weergegeven als "02".

### Weergave/Pauze

Druk op de PLAY/PAUSE-toets op de hoofdcomponent, om de weergave van de iPod te starten of te pauzeren.

## Lied (nummer) voorwaarts/achteruit

Druk op de Track Up/Down-toets, om van lied naar lied te springen.

Indien u kort op de Track Down-toets drukt, springt de weergave naar het begin van het actuele lied. Indien u, binnen de 2 tot 3 seconden, twee keer op de Track-toets drukt, springt de weergave naar het begin van het vorige lied.

Indien u, tijdens de weergave van het laatste lied, kort op de Track Up-toetst drukt, dan springt hierdoor de weergave naar het eerste lied van de actuele Cd.

Indien u, tijdens de weergave van het eerste lied, kort op de Track Down-toetst drukt, dan springt de weergave naar het laatste lied van de actuele Cd.

## Snel voor-/terugwaarts spoelen

Houdt de Track Up/Down-toets minstens 1 seconde lang ingedrukt, om snel voorwaarts of achteruit te spoelen.

Indien de Track Up-toets ingedrukt wordt gehouden tot het einde van het actuele lied (snelle voorwaartsfunctie), dan begint de normale weergave met het volgende lied (de snelle voorwaartsfunctie stopt automatisch).

Indien de Track Down-toets ingedrukt wordt gehouden tot het einde van het actuele lied (snelle achteruitfunctie), dan begint de normale weergave weer met het actuele lied (de snelle achteruitfunctie stopt automatisch).

Tijdens de snelle voor-/terugwaarts functies, wordt de tijd eventueel onjuist weergegeven.

## Herhalen, willekeurige weergave en zoeken

Systemgekozen, is Repeat All aan-, Shuffle (willekeurige weergave) uitgeschakeld. De zoekfunctie is geblokt.

Raadpleeg de navolgende tabel voor de herhalingsfuncties en de willekeurige weergave.

| Toets  |                                              | Geldige playlist<br>(DISC 2-6)                      | Complete weergave<br>(DISC 1)                             |
|--------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| RANDOM | Kort indrukken een playlist                  | Willekeurige weergave in willekeurige volgorde      | Speel alle liedjes in                                     |
|        | Houdt gedurende minstens 1 seconde ingedrukt | Willekeurige weergave van een album in een playlist | Speel alle liedjes van een album in willekeurige volgorde |
| REPEAT | Kort indrukken                               | Herhaal een lied                                    | Herhaal een lied                                          |
|        | Houdt gedurende minstens 1 seconde ingedrukt | Herhaal een playlist                                | Herhaal alle liedjes                                      |

- Houdt de Repeat-toets minstens 1 seconde lang ingedrukt, om tussen "alles herhalen" en "herhaling UIT" heen en weer te schakelen.
- Druk kort op de Repeat-toets, om tussen "herhaling AAN" en "herhaling UIT" heen en weer te schakelen.
- Druk gedurende minstens 1 seconde op de Random-toets, om tussen selectie "willekeurige albumweergave" AAN of UIT heen en weer te schakelen.
- Druk kort op de Random-toets, om tussen "willekeurige weergave van liedjes" AAN of UIT heen en weer te schakelen.

Indien de herhalingsfunctie is uitgeschakeld, is de volgorde van de weergave : DISC1 → DISC2 → DISC3 →...

Tijdens de willekeurige weergave, werkt de iPod-display anders als tijdens het normale gebruik van de Cd-wisselaar.

Raadpleeg s.v.p. de sectie Weergave voor een verdere uitleg (pag.40).

## Directe zoekfunctie

Direct zoeken op de hoofdcomponent is mogelijk, naargelang de functies van de hoofdcomponent. Gebruik deze functie om direct een bestand of een bestand uit de voorkeurlijst te kiezen.

Wanneer u de Direct Search-functie benut, gelden een paar beperkingen:

- Alleen de actuele titel van de playlist (Cd) kan worden weergegeven. Andere titels van de playlist worden weergegeven als "NO TITLE", zonder titel.
- De Direct Search-functie kan niet correct worden benut na het 99ste lied.

## Playlist

De EA1251 simuleert, dat de iPod een 6 Cd-wisselaar is. Om deze reden worden, maximaal vijf, geldige playlists in een 6 Cd-wisselaar als "Disc" weergegeven.

"Disc 1" is de modus, bestemd voor de weergave van alle liedjes.

"Disc 2" tot "Disc 6" zijn bestemd voor 5 aannemelijke playlists.

Een verdere playlist wordt niet toegewezen en kan alleen maar via "DISC 1" worden afgespeeld.

De EA1251 kan tot ongeveer 400 playlists doorzoeken. Bij meer als 400 lijsten, reageert de hoofdcomponent niet meer op de iPod en toont in de display: "ER2". In dit geval moet u het aantal playlists verminderen.

## Het samenstellen van een playlist

De playlist moet in de iPod voor de hoofdcomponent worden samengesteld. De hoofdcomponent kunt u niet benutten om een playlist maken. Raadpleeg s.v.p. de iPod-handleiding voor het samenstellen van een playlist.

## Geldige playlist

Om een geldige playlist te maken, moet u aan de lijst een naam toewijzen, zoals clarion1, clarion2, clarion3, clarion4 en clarion5. Voeg vóór, ná of tussen deze letters geen letters meer toe. Gebruik alleen maar kleine letters.

## Stand en instelling van de weergave

De stand en de instelling van de weergave blijven behouden, zolang als de iPod aan de EA1251 blijft aangesloten. Zodra de iPod wordt afgekoppeld, schakelt de stand van de weergave terug naar de systeemgekozen instelling.

Zodra de iPod aan de EA1251 en aan de hoofdcomponent is aangesloten, begint de hoofdcomponent automatisch naar beschikbare playlists te zoeken, en wijst geldige playlists automatisch toe aan Disc 2, 3, 4, 5 en 6. Slechts 5 playlists kunnen maximaal worden herkend en toegewezen. Indien minder als 5 geldige playlists beschikbaar zijn, worden de niet toegewezen Disc(s) in de display als "No DISC" weergegeven.

Tijdens het laden wordt: "DISC CHECK" in de display weergegeven.

## Het toewijzen van de playlist

DISC1 → Weergavemodus voor alle liedjes

DISC2 → clarion1

DISC3 → clarion2

DISC4 → clarion3

DISC5 → clarion4

DISC6 → clarion5

## Playlist wisselen

Druk op de Disc Up-toets, om naar de volgende playlist te wisselen.

Druk op de Disc Down-toets, om naar de vorige playlist te wisselen.

Druk op Band (TOP)-toets, om naar de volgende playlist te wisselen.

Steeds wanneer op de Disc Up, Disc Down of TOP-toets wordt gedrukt, begint de weergave met het eerste lied van de playlist (Cd).

## Smart playlist

De EA1251 speelt de geactualiseerde liedjes van een "Smart Playlist" eventueel niet correct af.

## 6. VISUELE WEERGAVE VAN DE TITEL

Sommige hoofdcomponenten hebben een extra functie om Cd-tekst weer te geven. Zodra uw iPod aan zo'n model is aangesloten, verschijnt de volgende tekst in de display:

- Naam van artiest als "Artist Title" (64 byte)
- Titel van lied als "Track Title" (255 byte)
- Albumtitel als "Disc Title" (64 byte)

Druk lang op de Title-toets, om de tekst, als volgt, te veranderen:

User Title → Disc Title → Artist → Track Title ...

- Bij meer als 2 bytes UTF8-gegevens, verandert de EA1251 deze in spaties.
- Indien geen titelgegevens in de ASCII-code beschikbaar zijn, wordt in de display: "NO TITLE" weergegeven.
- De titel van de Cd wordt als "Album Title" weergegeven.

### Opmerking:

Sommige hoofdcomponenten geven de titel eventueel niet correct weer. In dit geval moet u op de DISPLAY-toets drukken, om de visuele weergave van de titel "TITLE" te hernieuwen.

## 7. BRUIKBARE iPod MODELLEN

De derde generatie iPod (softwareversie 2.2 of hoger).

De vierde generatie iPod (softwareversie 3.01 of hoger).

iPod mini (softwareversie 1.2 of hoger).

iPod photo (behalve de weergave van foto's).

## 8. NAAM VAN DE BENUTTER

Wanneer de EA1251 dit commando ontvangt, toont de hoofdcomponent in de display: "NO TITLE".

## 9. VAN DE iPod-MODUS NAAR EEN ANDERE WISSELEN

Indien ononderbroken op de Source-toets van de hoofdcomponent wordt gedrukt, schakelt de hoofdcomponent van de iPod-modus naar een andere (naargelang de verbindingen en de aangesloten systemen). De weergave van de iPod pauzeert tijdelijk.

Gedurende deze tijd blijven de instellingen en de weergavestand van de iPod behouden, zolang als de iPod nog is aangesloten.

## 10. FOUTMELDINGEN

| Foutmeldingen | Oorzaken                                             | Corrigerende maatregelen                                                                                                                      |
|---------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ER 2          | De hoofdcomponent ontvangt geen reactie van de iPod. | Ontkoppel de iPod, start op en sluit opnieuw aan (raadpleeg de iPod-handleiding). Verminder het aantal playlists of controleer de verbinding. |
| ER 3          | Communicatiefout.                                    | Wissel de modus van de hoofdcomponent naar een andere en weer terug naar iPod of ontkoppel iPod en sluit weer opnieuw aan.                    |

## 11. TECHNISCHE GEGEVENS

### Algemeen

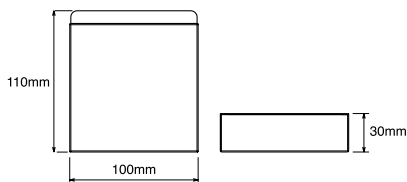
Spanningsvereiste: 14 gelijkstroom, negatief geaard

Stroomverbruik: Minder dan 1 A

Gewicht: Hoofdtoestel: 0.5 kg

Afmetingen (Figuur 1):

Hoofdtoestel: 100 (B) x 30 (H) x 110 (D) mm



Figuur 1

### Opmerkingen:

Technische gegevens en ontwerp kunnen ten behoeve van verbeteringen zonder kennisgeving gewijzigd worden.

## 12. IDENTIFICATIE VAN DE DELEN

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| EA1251                      | 1 |
| Handleiding                 | 1 |
| CeNET-kabel (2.5 m)         | 1 |
| iPod-verbindingskabel (2 m) | 1 |
| Zakje voor de delen         |   |
| • Velcro haakband           | 2 |
| • Velcro lusband            | 2 |
| • Speciale schroef (M4)     | 2 |